

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ
ОП.08 «ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ БАЗ ДАННЫХ»**

Направление подготовки (специальность)	09.02.07 «Информационные системы и программирование»
Квалификация	Разработчик веб и мультимедийных приложений
Цель освоения дисциплины	Получить знания по темам «Базы данных. Основные понятия. Проектирование баз данных»; получить навыки проектирования баз данных и организации запросов SQL; сформировать общекультурные и профессиональные компетенции.
Общая трудоемкость дисциплины	104 часа
Форма промежуточной аттестации	Дифф. зачет
Краткое содержание дисциплины	Основные понятия баз данных. Взаимосвязи в моделях и реляционный подход к построению моделей. Этапы проектирования баз данных. Проектирование структур баз данных. Организация запросов SQL.

Аннотацию рабочей программы составил преподаватель КИТП Шамышева О.Н. 